Inde	ex of	Clai	ms	

Application No.	Applicant(s)
09/627,413	TOCK ET AL.
Examiner	Art Unit
Tuan A Vu	2124

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date									
		35									1
Final	Original	1/5/05									
	1	-	┢	\vdash	┢		\vdash	\vdash	\vdash		
	2	-							Г		
	3	-					Г	Г			l
	4	-							_		ľ
	1 2 3 4 5 6 7	-			_			_	\vdash		
	6	-			_		_	\vdash	┰		L
	7	-			┢				_		ľ
	8	١.				_	_	_	\vdash		
	9	-		\vdash	_	-			\vdash		
	10	-	-	_	-	-			 	ļ. —	ľ
	10 11	-		┢	\vdash			\vdash	H		ľ
	12	-		\vdash	\vdash				\vdash		l
	13	-		\vdash	\vdash				-	_	
	14	H-		-	-	 	 	 	-	-	1
	13 14 15	Ė	\vdash	-	├		 		 	-	1
	16	-			-		⊢		-	\vdash	
	16 17	<u> -</u>		 	├-		-	-	┝	\vdash	
	17	ŀ		<u> </u>				-	-		ľ
	18 19	<u> -</u>		_	-		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	ŀ
	19	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_		_	_	ŀ
	20	-		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	21 22 23	<u> -</u>		<u> </u>	_	<u> </u>			_	ļ	
1	22	=		L_	_				_		l
1 2 3	23	=		<u> </u>	<u> </u>						
3	24 25 26	=	_	<u> </u>	<u> </u>				L		ľ
	25	<u> </u>					L	L			
9	26	=		_	<u> </u>						
10	27	=						L			
10 15	27 28	=									
16 17	29	=									
17	30	=									1
	31	-									1
18	32	=									1
18 19	33	=	-						Τ	Г	1
20	34	=				<u> </u>	T -	Г	<u> </u>		1
	35	-			\vdash						1
24	36	=		_							1
25	37	=	Г						Т		1
26	38	=				<u> </u>		 	Ι	<u> </u>	1
27	39	=	\vdash	Ι	_	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	1
28	40	=		\vdash			<u> </u>		┪		[
	41	-	_	 	-	 	 	 - 	 	 	1
	42	-	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash		1
	43	Ė	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	1
	44	Ë	-	├─	 	 	 		 	-	1
	45	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
		-	\vdash	 	-		 		 		
	46	-	<u> </u>		-	_	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	1
	47	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ		├	<u> </u>	ŀ
	48	-	<u> </u>	 	├-	-	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	50	-		<u> </u>							ľ

Claim Date reuin 59 51 - 5 52 6 53 4 54 7 55 22 57 23 58 21 59 8 60 11 62 12 63 13 64 14 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 99 90 97 98 99 99 100 99	Cla	aim]	Date				
Tell Section Section		ı	\vdash	Γ.	T	Γ.					Г
51 - 5 52 6 53 4 54 7 55 56 - 22 57 23 58 21 59 8 60 61 - 11 62 12 63 13 64 14 65 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88	Finaf	i	1/5/05								
5 52 = 6 53 = 4 54 = 7 55 = 22 57 = 23 58 = 21 59 = 8 60 = 61 - - 11 62 = 12 63 = 13 64 = 14 65 = 66 66 - 67 68 - 69 - - 70 - - 71 - - 72 - - 73 - - 74 - - 75 - - 78 - - 79 - - 80 - - 81 - - 82 - - 83 - - 84		51	-								
6 53 =	5	52	╘		1	\vdash					_
4 54 = 7 55 = 22 57 = 23 58 = 21 59 = 8 60 = 11 62 = 12 63 = 13 64 = 14 65 = 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 99	<u> </u>	52	H	-	-	\vdash	-			\vdash	
4 54 = 7 55 = 22 57 = 23 58 = 21 59 = 8 60 = 11 62 = 12 63 = 13 64 = 14 65 = 66 66 = 69 70 = 71 72 = 73 74 = 75 = = 79 80 = 81 82 = 83 84 = 85 86 = 87 88 = 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 90	°	53	Ē	<u> </u>	_	\vdash			_		├
7 55 =	4	54	=		<u> </u>						<u> </u>
56	7	55	=	<u> </u>							<u> </u>
22 57 = 23 58 = 21 59 = 8 60 = 11 62 = 12 63 = 13 64 = 14 65 = 66 67 = 68 69 = 70 71 = 72 73 = 74 75 = 76 = = 77 78 = 79 80 = 81 = 82 83 84 = 85 86 = 87 88 = 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 90		56	-								
23 58 = 21 59 = 8 60 = 61 - - 11 62 = 12 63 = 13 64 = 14 65 = 68 69 - 70 - - 71 72 - 73 - - 74 - - 75 - - 76 - - 77 - - 80 - - 81 - - 82 - - 83 - - 84 - - 85 - - 86 - - 87 - - 88 - - 90 - - 91	22	57	=								Ī
21 59 = </th <th>23</th> <th>58</th> <th>=</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	23	58	=								
8 60 =	21	59	╘			H					\vdash
61 - 61 - 11 62 = 12 63 = 13 64 = 14 65 = 166 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 91 99 91 99 99 91 99 99 99 99 99 99	- <u>-</u> -	60	-	\vdash		\vdash			\vdash		\vdash
11 62 = 1	⊢	61	F	┝	├	-			\vdash		-
11 62 =	1-4-	01	<u> </u>	 	-			-	-		-
12 63 = 13 64 = 14 65 = 66 - - 68 - - 69 - - 70 - - 71 - - 72 - - 73 - - 74 - - 75 - - 76 - - 77 - - 80 - - 81 - - 82 - - 83 - - 84 - - 85 - - 86 - - 87 - - 90 - - 91 - - 92 - - 93 - - 94 - - 95 - - 96 -	11	62	=	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
13 64 = 14 65 = 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 <th>12</th> <th>63</th> <th>=</th> <th><u> </u></th> <th>_</th> <th>_</th> <th><u> </u></th> <th>Ш</th> <th>_</th> <th>_</th> <th><u> </u></th>	12	63	=	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш	_	_	<u> </u>
14 65 = <	13	64	=	L	L		L			L	$oxed{oxed}$
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 91 100	14	65	=								
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		66									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		67									\vdash
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	<u> </u>	60	\vdash	-	1		-			 	┢
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		00	\vdash	_	├	-	-	-			├
70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	<u> </u>	69	<u> </u>	<u> </u>	-		-	-		ļ	
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100		70			_					_	<u> </u>
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		71									
73		72									
74		73									
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		74	Г			Г					
76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		75	\vdash	_	_				_	_	_
77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100		76	-	-	 	-					-
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100		77	\vdash		1	\vdash			\vdash		┝
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70		-	\vdash	\vdash	_		\vdash	_	⊢
79	<u> </u>	78	<u> </u>		<u> </u>	_			_		<u> </u>
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	<u> </u>	/9	_		<u> </u>	_					<u> </u>
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		80									_
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		81				L					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		82									
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 100		83									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		84									
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		85			t						\vdash
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	86	\vdash		_			Н	-	-	
90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	97	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	├─	-
90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		07	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	├	88	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		89	_								<u> </u>
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		90									L
92 93 94 95 96 97 98 99 100	:	91									
93 94 95 96 97 98 99 100		92									
94 95 96 97 98 99 100		93	Γ				Π				
95 96 97 98 99 100		94						\vdash		\vdash	
96 97 98 99 100	-	95	\vdash	\vdash	 			\vdash		\vdash	\vdash
97 98 99 100		06		-			-	 	\vdash	 	-
98 99 100		90	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash
99 100	ļ	9/	<u> </u>	-		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	
100	ļ	98	_	<u> </u>			<u> </u>	ļ		<u> </u>	┡
100	<u></u>	99	L	<u> </u>			_	oxdot		<u> </u>	<u> </u>
		100					L	L	L	<u> </u>	

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Claim		Date								
103											
103		101									
103		102									
104		103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141		105							Г		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		106									
108		107							Г		
109		108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		112		_			\Box				_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		113									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		114									
116		115									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		117				\vdash					
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		118	_			Т			Г		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		119	_	_	 	\vdash				\vdash	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		120					-				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		121			İ						
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		1 122									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		124	_	_		\vdash	_	\vdash	\vdash		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		125			<u> </u>						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		130				Γ					
132 133 134 135 136 137 138 139 140		131									
133 134 135 136 137 138 139 140		132									
134 135 136 137 138 139 140 141		133	Г								
136 137 138 139 140		134	Г								
136 137 138 139 140		135	Г								
137 138 139 140		136									
138 139 140 141		137									
140		138									
140		139			I						
		140									
142 143 144 145 146 147 148											
143 144 145 146 147 148		142		\Box	匚					L	
144 145 146 147 148		143						L			
145 146 147 148								_			
146 147 148											
147		146	匚			Ĺ	L	L	L	\Box	
148		147									
										_	
149		149		<u> </u>	_	$ldsymbol{oxed}$	_	<u> </u>		$ldsymbol{oxed}$	Ш
150		150				L_		L		<u> </u>	L^{-1}